



Aria/Fumi

A-FLEX CEET

Proprietà

- estremamente flessibile
- leggero
- liscio internamente
- raggio di curvatura minimo
- resiste all'attorcigliamento
- buona resistenza chimica
- molla in acciaio solidamente inglobata tra i tessuti

Applicazioni

- trasporto di aria o fumi bollenti in ambienti con temperature elevate in presenza di elevate sollecitazioni meccaniche
- industria automobilistica
- industria aeronautica
- industria navale
- industria meccanica e costruzione di motori
- industria chimica
- produzione materie plastiche
- tubo aria calda per essiccatori
- impianti di incenerimento

Struttura

- parete del tubo: doppio tessuto di fibra vetro rivestito di neoprene
- spirale: molla in filo d'acciaio
- rinforzo: doppio cavo in fibra di vetro



Codice - A8T21....

Sottostrato - FIBRA VETRO / CR

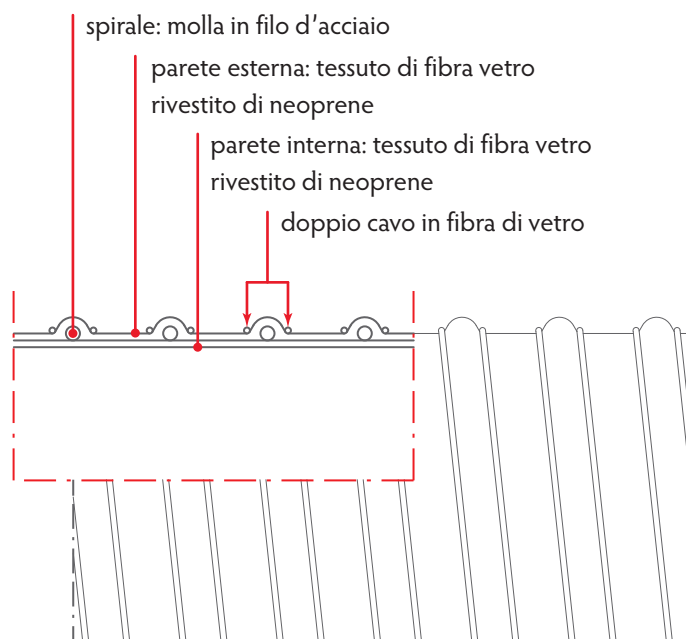
Temperatura esercizio - $-35 \div +135$ / punte $+150$ °C

Pressione - $0,30 \div 2,80$ bar

Depressione - $0,40 \div 6,50$ mtH₂O

Diametro min/max - $13 \div 305$ mm

Caratteristiche principali - Tubo spiralato



segue pagina successiva



A-FLEX CEET

Produzione standard

- diametri: 13 ÷ 305 mm
- colore: nero
- lunghezza prodotta: 4 m

Disponibili a richiesta

- diametri speciali
- lunghezze speciali
- estremità senza spirale
- differenti tipi di tessuto
- struttura a tre e quattro strati per applicazioni speciali
- estremità con manicotti stampati

Ø interno	raggio di curvatura	pressione d'esercizio	depressione	peso
mm	mm	bar	mtH2O	g/m
13	15	2,80	6,50	160
19	15	2,80	6,50	190
25	15	2,80	6,50	230
30	15	2,80	6,50	250
32	16	2,80	6,50	260
38	18	2,60	6,00	310
41	19	2,60	6,00	320
42	19	2,60	6,00	320
44	21	2,60	5,60	340
45	21	2,60	5,60	340
51	24	2,60	5,20	360
55	27	2,50	4,90	420
57	28	2,50	4,90	430
60	31	2,40	4,80	470
63	31	2,40	4,80	490
64	31	2,40	4,80	490
65	31	2,40	4,80	500
70	35	2,30	4,40	530
76	38	2,20	4,30	580
80	40	2,10	4,20	620
83	42	2,10	4,10	640
90	44	2,00	4,00	690
95	48	1,90	3,70	730
102	52	1,90	3,50	770
108	55	1,70	3,10	830
110	57	1,70	3,00	850
114	57	1,60	2,90	890
120	61	1,60	2,80	940
127	64	1,40	2,50	1000
130	65	1,30	2,30	1020
140	70	1,30	1,90	1110
152	75	1,20	1,70	1200
160	80	1,10	1,50	1280
165	83	1,00	1,40	1320
173	87	1,00	1,30	1400
180	90	1,00	1,20	1480
203	101	0,70	0,90	1650
229	125	0,60	0,80	1900
254	150	0,50	0,70	2140
305	210	0,30	0,40	2580

ATAG si riserva il diritto di applicare modifiche senza preavviso, in virtù di eventuali migliorie qualitative e/o tecniche del prodotto - ott_17 rbd